

product code: **TS550SE-001**

Zasilanie [V]	400 - 50 3~
Moc [kW]	4,3
Ochrona elektryczna [IP]	65
Max. podciśnienie [mmH2O]	5100/ 3700
Max. podciśnienie przy pracy ciągłej [mmH2O]	-
Max. przepływ powietrza [m3/h]	320
Włot ssący [mm]	80
Poj. zbiornika [l]	100
Poziom hałasu [dB(A)]	73
Filtr podstawowy	Star
Powierzchnia filtra [cm2-mm]	30.000 - 500
Klasa filtra	Polyester - L
Obciążenie powietrza na filtrze [m3/m2xh]	107
System czyszczenia filtra	Manualny
Opcjonalny filtr HEPA [cm/H]	26.000/H14
Wymiary [cm]	66x118x145h
Waga [kg]	145

## Warianty produktu

Index	Price
TS550 SE KIT50 TS550SE-001	Product prices will become visible after signing in.

## Product description

### Odkurzacz przemysłowy TS 550 SE

Odkurzacz przemysłowy TS 550 SE dedykowany jest między innymi do zakładów, w którym użytkowanie odkurzacza jest wymagane w sposób bezobsługowy. Urządzenie może być używane automatycznie przez cały czas od momentu uruchomienia - 24 godziny, 7 dni w tygodniu. Jednostką ssącą jest dmuchawa bocznokanałowa.

TS 550 SE charakteryzuje się bezpieczeństwem użytkowania między innymi ze względu na:

- Wyłącznik bezpieczeństwa, który odcina zasilanie w przypadku przegrzania,
- Wskaźnik podciśnienia, który kontroluje siłę ssania i umożliwia rozpoznanie zapchanie filtra,
- Zawór ciśnieniowy, który jest elementem ochronnym silnika przed przegrzaniem lub pracy z nadmiernym podciśnieniem.

### Filtr w odkurzaczu przemysłowym TS 550 SE

Materiałem filtra w odkurzaczu przemysłowym jest antystatyczny przewodzący poliester. Filtr znajduje się w komorze TS 550 SE, który został wykonany ze stali, który zabezpiecza urządzenie przed wydostawaniem się pyłów. Powierzchnia czynna filtra wynosi 30.000 cm<sup>2</sup> i posiada wysoką skuteczność (klasa M, 3 mikron). Odkurzacz przemysłowy może być długo użytkowany dzięki systemowi otrząsania filtra z pyłów, który ma wpływ na wydajność urządzenia.

### Pojemność i materiał zbiornika w odkurzaczu przemysłowym TS 550 SE

100 litrowy pojemnik kolekcjonuje zebrany materiał z możliwością przechowywania go zarówno w standardowych

workach na odpady, jak i w workach przeznaczonych na materiał trujący lub niebezpieczny dla użytkownika odkurzacza przemysłowego.

Odkurzacz umiejscowiony jest na wytrzymałej ramie stalowej, który ma zamontowane kółka antystatyczne. Jedno z nich zaopatrzone jest w hamulec. Wszystkie części wykonane z metalu są dodatkowo pokryte żywicą epoksydową i posiadają uziemienie.

---